

- 控制器、卫星路由器和功放高度集成在内
- 内置INS
- 采用模块化设计
- 简化系统结构
- 易操作
- 远程数据监控



产品型号	M100C	
稳定类型	三轴稳定、四轴跟踪	
天线面尺寸	Φ1000mm	
外形尺寸	Φ1205mm×1250mm	
重量	≤110kg	
工作频率	RX : 3.70 ~ 4.20GHz TX : 5.85 ~ 6.725GHz	
增益	RX : 29.00dBi@3.80GHz TX : 33.30dBi@6.30GHz	
极化方式	线极化	
交叉极化隔离度	≥30dB	
载体运动范围	横摇: -30° ~ 30°	
	纵摇: -30° ~ 30°	
天线运动范围	方位: 360°连续旋转	俯仰: -5° ~ 110°
	横滚: -30° ~ 30°	极化: 0° ~ 270°
跟踪方式	惯导测量, 载波跟踪	
跟踪精度	0.2°RMS	
初始锁星时间	≤180s	
电源输入	DC24V 50Hz, 标准功耗150W (不含BUC)	
工作环境温度	-20°C ~ 60°C	